

Лидии Андреевне Жильцовой 80 лет

2 февраля 2006 года исполнилось 80 лет старейшему сотруднику лаборатории систематики насекомых Зоологического института РАН, кандидату биологических наук Лидии Андреевне Жильцовой.

В 1944 г. Лидия Андреевна поступила на биологический факультет МГУ, где училась на кафедре энтомологии. Она окончила полный курс по специальности зоология и выполнила дипломную работу о видовых различиях цикадин рода *Macropsis*, живущих на разных видах ив. 7 июля 1949 г. ей была присвоена квалификация научного работника в области биологических наук с возможностью преподавания в ВУЗе и средней школе. Лидия Андреевна выбрала научную стезю и 13 февраля 1953 г. на заседании Зоологической секции Учёного Совета Биолого-почвенного ф-та МГУ защитила диссертацию на соискание учёной степени кандидата биологических наук. Темой диссертации были насекомые — вредители желудей в районе государственной защитной лесной полосы Камышин – Сталинград. С марта 1953 г., сразу после защиты кандидатской диссертации, Лидия Андреевна начала работать в Зоологическом ин-

ституте Академии Наук. Здесь она становится ученицей и ближайшей сотрудницей выдающегося энтомолога профессора С.Г. Лепнёвой, сосредоточив свои научные интересы на исследовании водных насекомых.

После кончины Софьи Григорьевны в 1967 г. Л.А. Жильцова приняла заведование отделением, в котором сосредоточены коллекции Зоологического института РАН по "малым отрядам" членистоногих. В их число входили веснянки (Plecoptera), которые являлись основным объектом исследований Лидии Андреевны. Довольно скоро она становится одним из самых известных и авторитетных специалистов по вопросам систематики, экологии, морфологии и фаунистики веснянок. Коллеги постоянно приглашают её на научные симпозиумы в России и за рубежом, а многие из них охотно сотрудничают в научных исследованиях. Заслуги Лидии Андреевны в области изучения амфибиотических насекомых отмечены неформальным призом за совершенство и успехи в области исследования Plecoptera, который был ей вручен на одном из международных симпозиумов по веснянкам.

Вклад Л.А. Жильцовой в изучении веснянок, обширной и важной в пресноводных биоценозах группы насекомых, очень велик, особенно если учесть, что в начале её деятельности веснянки в нашей стране оставались почти не изученными. С исключительной добросовестностью Лидия Андреевна планомерно исследовала фауну и образ жизни этих насекомых на Кавказе, в Карпатах, Средней Азии и на Дальнем Востоке, описав около 150 новых таксонов. Большинство сборов этих насекомых было сделано ей самой, для чего понадобились длительные и небезопасные экспедиции. Практически в одиночку она посетила высочайшие горные системы Советского Союза и отдалённые уголки Сибири и Дальнего Востока. Список веснянок, известных в фауне России и сопредельных стран увеличен ею более чем вчетверо и первые отечественные определители по этому отряду принадлежат её перу. Одновременно Лидией Андреевной решён ряд интересных таксономических и зоогеографических вопросов. В итоге ею создана одна из крупнейших в мире систематических коллекций веснянок, включающая около 500 видов. Многие из них собраны ею впервые во время экспедиционных работ. Однако, она не ограничивалась только веснянками и собирала также многие другие амфибиотические отряды, существенно пополнив коллекционные фонды. Лидия Андреевна Жильцова — почётный член международного сообщества энтомологов, изучающих амфибиотических насекомых; она до сих пор принимает активное участие во всех научных мероприятиях, проходящих в нашей стране и за рубежом.

Ею опубликовано около 150 научных работ, в том числе большие разделы крупных коллективных трудов. Она является автором обширных глав по веснянкам в многотомных классических "Определителе насекомых европейской части СССР" и "Определителе пресноводных беспозвоночных России", ею опубликован "Каталог типовых экземпляров веснянок коллекции Зоологического института". Уже после выхода на пенсию Лидия Андреевна Жильцова завершает работу по подготовке к печати результата своей многолетней деятельности — капитального труда по систематике и фауне палеарктических веснянок, издаваемого в серии "Фауна России и сопредельных территорий", который вышел в издательстве "Наука" в 2003 г.

Добросовестность, скромность и отзывчивость Лидии Андреевны снискали ей заслуженное уважение в коллективе института, среди её коллег и учеников. Гостеприимство Лидии Андреевны, её готовность помочь советом и делом широко известны среди коллег во всех уголках России. Все знающие её люди искренне желают ей счастья и долголетия в этот знаменательный юбилей.